



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 333-3333  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 (800) 333-3333  
**— Генератор сигналов —**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: АК ИП-3407/3А



Ко  
кат  
  
Ча  
ОТ  
  
Ча  
ДС  
  
Ви  
мо  
  
ГК'

## ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ АК ИП-3407/3А:

- Два независимых выхода.
- Диапазон частот 1 мкГц... 30 МГц.
- Выходной уровень:  
0,1 мВ...10 Впик-пик (50 Ом, ≤20 МГц)  
0,1 мВ...5 Впик-пик (50 Ом, >20 МГц),  
0,2 мВ...20 Впик-пик (1 МОм, ≤ 20 МГц),  
0,2 мВ...10 Впик-пик (1 МОм, >20 МГц).
- Формы сигналов: синус, меандр, импульс, пост. смещение, функциональные сигналы (11 форм), СПФ.
- Сигналы произвольной формы: дискретизация 120 МГц, длина памяти 4096 точек, ЦАП 14 бит.
- Режимы модуляции: АМ, ЧМ, ФМ (ИМ), ЧМн, ШИМ, BPSK.
- Режимы ГКЧ и формирования пакетов (Burst).
- Режим SUM: сложение 2-х выходных сигналов (вых.А/ вых.В).
- Встроенный частотомер 1 Гц ... 150 МГц.
- Интерфейс USB.
- 226 × 365 × 98 мм;
- 3 кг.

## Характеристики АК ИП 3407/3А

Количество каналов	2
Частотный диапазон ОТ	1 мкГц
Частотный диапазон ДО	30 МГц
Опорный генератор (погрешность установки частоты)	±2E-5, опция ±2E-7
Выходной уровень (минимум)	0,1 мВпик-пик
Выходной уровень (максимум)	10 Впик-пик
Выходной импеданс (Ом)	50
ЦАП (бит)	канал А 14, канал В 10
Память (СПФ)	4 кБ
Виды модуляции	АМ, ЧМ, ФМ, ШИМ, ЧМн, ФМн
ГКЧ	да
BURST Пакетный режим	да
Экран (см, разрешение)	TFT, 480x272, 11 см
Особенности	Два полностью независимых источника колебаний. Число стандартных и функциональных форм сигналов -50. Редактирование сигналов произвольной формы (5 ячеек памяти). Частота дискретизации до 120 МГц. Режим SUM, сложение 2-х выходных сигналов. Встроенный частотомер до 350 МГц. Опция - усилитель мощности до 2 Вт, 50 Ом.
Интерфейс	USB, RS-232

## Комплектация АК ИП 3407/3А

№	Наименование	Количество
1.	Генератор сигналов АК ИП-3407/3А	1

№	Наименование	Количество
2.	Сетевой шнур	1
3.	Соединительный кабель BNC-BNC	1
4.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**